Genie®
A TEREX BRAND

TIJERAS
AUTOPROPULSADAS

LOS CLIENTES PRIMERO. SIEMPRE. Asociación para el éxito

Nuestra dedicación a elevarlo más alto se extiende mucho más allá de los alcances físicos de nuestros productos. Nos esforzamos en construir relaciones satisfactorias con los clientes basadas en la idea de la asociación. Porque usted, nuestro cliente, es el centro de todo lo que hacemos.

Desde 1966, hemos estado desarrollando productos para resolver los retos de su sitio de trabajo — y ese proceso no tiene fin. Nuestro equipo de gerentes e ingenieros de productos utiliza su aporte para diseñar productos nuevos y ofrece la más moderna tecnología para cubrir sus necesidades siempre cambiantes. Luego fabricamos esos productos según estándares rigurosos que ayudan a aumentar la calidad, disminuir los costes y brindarle un valor excepcional en el futuro.

PROPORCIONANDO UN VALOR SUPERIOR

Nuestro compromiso no termina con la venta. Nuestros equipos de servicio dedicados le dan ayuda cuando usted más la necesita. Nuestra extensa red de piezas envía la mayor parte de ellas en 24 horas. Dicho de una manera sencilla, siempre estamos trabajando para ayudar a maximizar su “tiempo de funcionamiento” de modo que usted pueda tener más éxito.

Genie tiene una meta: hacer por nuestros clientes lo correcto en el momento correcto. Eso no es sólo lo que hacemos; es lo que somos. De modo que díganos lo que necesita. Lo escuchamos.

Genie®
A TEREX BRAND

ESTABLECIENDO EL ESTÁNDAR

Genie fabrica uno de los equipos de elevación más avanzados y más apreciados de la industria. Los elevadores azules característicos de Genie establecen el estándar de funcionamiento y durabilidad — por no mencionar el apoyo de las personas que entienden nuestro negocio.

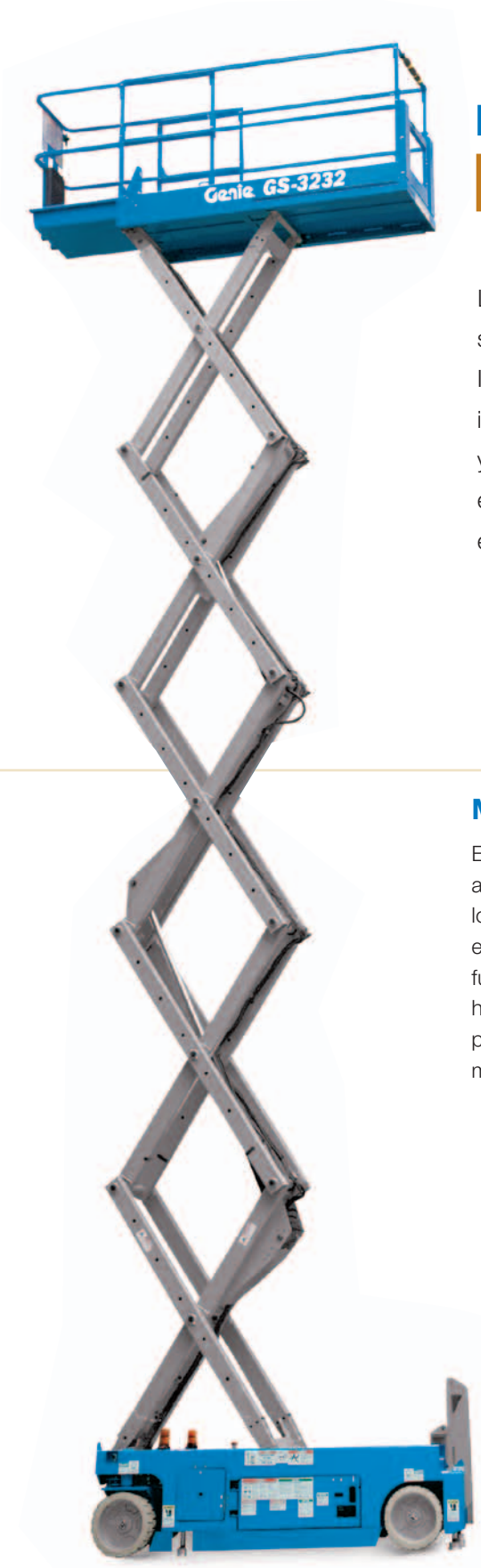
ELEVADA
EFICIENCIA

Líder mundial Genie® presenta productos con soluciones innovadoras probados para una utilización simple, eficaz y duradera. Genie® le propone una amplia gama de tijeras eléctricas y todo terreno en constante evolución para aportarle máxima seguridad y productividad en su trabajo.

El fácil manejo de las tijeras eléctricas Genie® no tiene igual, permitiéndole acceder a aquellos lugares estrechos en los que la agilidad es necesaria. Estas plataformas ofrecen una productividad y eficacia óptimas, sobre todo cuando se trata de levantar cargas pesadas y varios operarios.

Nuestros modelos todo terreno ofrecen un rendimiento extraordinario en terrenos irregulares. La rapidez y la pendiente superable de las tijeras Genie® son excelentes. Son ideales en el exterior cuando se trata de trabajos donde se necesita el máximo espacio en la plataforma y una capacidad de carga elevada.

Los elevadores de tijera Genie® están ideal cuando se necesita leventar cargas de mucho peso a la vertical.



MAXIMICE SU PRODUCTIVIDAD

Los elevadores de tijera eléctricos autopropulsados Genie® constituyen la solución de la industria para aumentar la productividad del sitio de trabajo. Ideales para maniobrar en lugares estrechos, son excelentes para las instalaciones de construcción en interiores y exteriores, en superficies firmes y para el mantenimiento. Caracterizados por niveles de ruido bajos, estos elevadores proporcionan excelente capacidad y máximo espacio de trabajo en la plataforma.

MANTENIMIENTO FÁCIL

El sistema de diagnóstico incorporado ayuda a los operadores a encontrar los problemas al vuelo y a hacer ajustes en el campo para maximizar el tiempo de funcionamiento. La caja de baterías que gira hacia fuera y las bandejas del módulo energético permiten un acceso fácil a los componentes del motor para un servicio más rapido.

ACCESO SENCILLO

Estas unidades compactas pasan fácilmente por las puertas estándares simples o dobles. Los neumáticos macizos que no marcan el suelo son en estándar (a la excepción de los modelos GS™-2668 DC y GS™-3268 DC).

La familia de tijeras eléctricas de Genie® se ha actualizado completamente con características que aumentan la confiabilidad, la mantenibilidad y el desempeño.

OPERACIÓN CONVENIENTE

Las tijeras eléctricas de baja emisión constituyen un método silencioso y conveniente de funcionamiento en ambientes sensibles al ruido como edificios de oficinas, tiendas grandes, hoteles, escuelas y otros más. Tenga acceso a trabajos a aún más altura con la nueva GS™-3232, que permite alturas de trabajo de hasta 11,75 m a la vez que cabe en espacios tan estrechos como de 81 cm de ancho.

FUNCIONALIDAD EN EXTERIORES

Las tijeras eléctricas autopropulsadas ofrecen funcionalidad en exteriores en superficies firmes y a nivel, lo que permite la accesibilidad para una gran variedad de aplicaciones.

COMPACTA MANIOBRABILIDAD

Todos los modelos tienen tracción en las cuatro ruedas y los modelos selectos tienen un radio de giro de cero para una maniobrabilidad excelente en espacios estrechos como sitios de construcción congestionados, elevadores y pasillos estrechos.

MODELOS ELÉCTRICOS DISPONIBLES

GS™-1532	GS™-1932	GS™-2032	GS™-2632	GS™-3232
GS™-2046	GS™-2646	GS™-3246	GS™-2668 DC	GS™-3268 DC

OPCIONES
PARA TIJERAS AUTOPROPULSADAS | ELÉCTRICAS

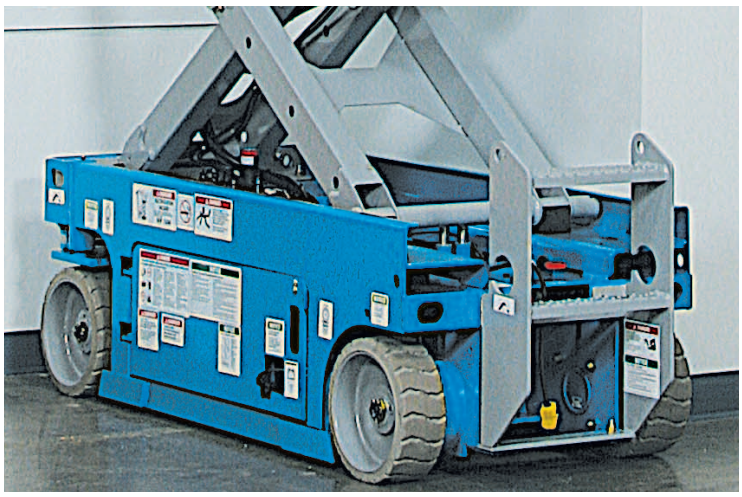
	GS™-1532	GS™-1932	GS™-2032	GS™-2632	GS™-3232	GS™-2046	GS™-2646	GS™-3246	GS™-2668 DC	GS™-3268 DC
PLATAFORMA										
PUERTA ABATIBLE A MEDIA ALTURA	O	O	O		O					
BARANDILLAS PLEGABLES CON PUERTA ABATIBLE A MEDIA ALTURA	O	O	O	S	S					
BARANDILLAS PLEGABLES CON PUERTA DE ABERTURA TOTAL						S	S	S	S	S
LÍNEA DE AIRE A LA PLATAFORMA	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
ADVERTENCIA										
LUCES INDICADORAS DOBLES INTERMITENTES	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
ALARMA DE MOVIMIENTO	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
BOCINA ESTILO AUTOMOTOR	O	O	O	O	O	O	O	O	S	S
BOCINA ELECTRÓNICA	S	S	S	S	S	S	S	S		
ESTABILIDAD										
ESTABILIZADORES HIDRÁULICOS CON NIVELACIÓN AUTOMÁTICA					S					
POTENCIA										
INVERSOR DE POTENCIA (110 V/60 HZ)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
INVERSOR DE POTENCIA (230 V/50 HZ)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
NEUMÁTICOS										
NEUMÁTICOS MACIZOS QUE NO MARCAN EL SUELO	S	S	S	S	S	S	S	S	O	O

O = OPCIONAL S = ESTÁNDAR

BARANDILLAS DE PROTECCIÓN PLEGABLES
Barandillas de protección que se pliegan fácilmente facilitan las maniobras a través de puertas, para entrar en elevadores y en todas las demás áreas de altura restringida.

LUCES INDICADORAS DOBLES INTERMITENTES
Luces indicadoras anaranjadas advierten a los trabajadores cuándo el elevador se está moviendo o está en funcionamiento.

NEUMÁTICOS QUE NO MARCAN EL SUELO
Estos neumáticos de goma dura que no marcan el piso impiden el rozamiento de los suelos o la recogida de desperdicios que de otro modo pudieran dañar un piso.



ESTABILIZADORES DE AUTONIVELACIÓN
El nuevo modelo de tijeras eléctrico Genie® GS™-3232 ayuda a maximizar el tiempo de funcionamiento con un diseño compacto y maniobrable y estabilizadores hidráulicos automáticos que nivelan el elevador en terreno no llano — hasta 5° lado a lado — antes de elevar la plataforma.

AUMENTE SU RENDIMIENTO
Y SU POTENCIA

Los elevadores de tijera para terrenos abruptos Genie® son máquinas fuertes, orientadas a la construcción, con caracteristicas impresionantes y todo lo ideal para aumentar la productividad en sitios de trabajo difícil en exteriores. La competitiva velocidad de elevación y las plataformas amplias aumentan al máximo la eficiencia con la manipulación y la capacidad de llegar al sitio de trabajo y terminar el trabajo más rápidamente.

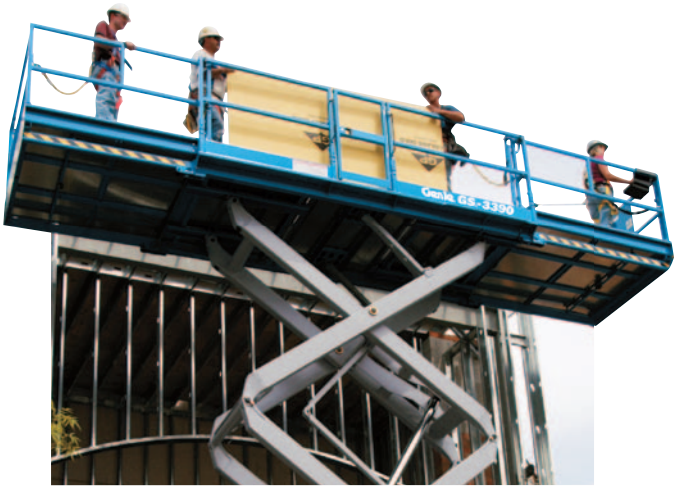
VELOCIDAD Y TRACCIÓN

Los elevadores de tijera Genie® todo terreno pueden dezplazarse en terrenos irregulares o abruptos de manera más eficiente. Están equipados con tracción en las cuatro ruedas y control de tracción positiva para que usted tenga tracción cuando más la necesita. Ofrecen hasta un 50 % más de capacidad de pendiente cuando se encuentran en laderas.

DISPOSITIVO PLEGABLE

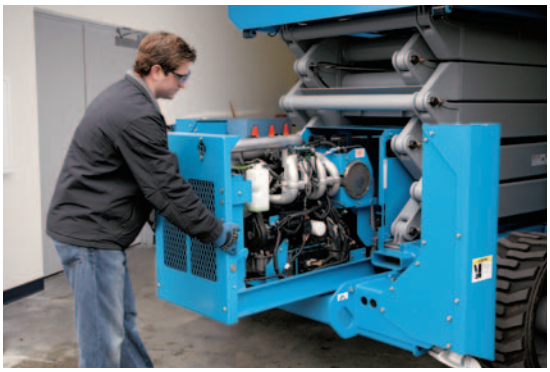
Barandillas de protección resistentes y plegables y una barandilla removible en la plataforma trasera permiten una aumentada accesibilidad para cargar y descargar la máquina en camiones, contenedores y otras situaciones en que el espacio superior está limitado.

Los modelos Genie® están construidos para el alquiler y para que sean duraderos. Están diseñados para resistir los rigores del uso frecuente en diversas condiciones.



MÁS ESPACIO PARA TRABAJAR

Estas unidades son ideales para trabajos que requieren levantar mayor capacidad de carga : operadores y sus herramienta con, a lo démas, materiales pesados. Para mayor espacio de trabajo, todos los modelos RT disponen, en estándar de una extensión en la parte delantera de la plataforma. Una segunda extensión trasera puede ser añadida a los modelos GS™-3384 y superiores. También, existe el modelo "Super Deck" que ofrece un espacio total de hasta 7,4 m. Se puede utilizar en la plataforma herramientas eléctricas.



MANTENIMIENTO FÁCIL

Un sistema de diagnóstico incorporado ayuda a identificar los problemas al vuelo y a hacer ajustes en el campo para maximizar el tiempo de funcionamiento. Las bandejas de motor deslizantes permiten un acceso fácil a los componentes — sin necesidad de evadir obstáculos dentro de la máquina. Muchas partes y procedimientos de servicios son comunes a toda la línea de tijeras Genie® para eficiencia de aprovisionamiento de piezas y de mantenimiento a bajo coste.

MODELOS PARA TERRENOS ABRUPTOS DISPONIBLES

GS™-2668 RT | GS™-3268 RT | GS™-3384 RT | GS™-3390 RT | GS™-4390 RT | GS™-5390 RT

OPCIONES
PARA TIJERAS AUTOPROPULSADAS TODO TERRENO

	GS™-2668 RT	GS™-3268 RT	GS™-3384 RT	GS™-3390 RT	GS™-4390 RT	GS™-5390 RT
PLATAFORMA						
DOBLE EXTENSIÓN (DELANTERA Y TRASERA)			O	O	O	O
LÍNEA DE AIRE A LA PLATAFORMA	O	O	O	O	O	O
ADVERTENCIA						
LUCES INDICADORAS DOBLES INTERMITENTES	O	O	O	O	O	O
ALARMA DE MOVIMIENTO	O	O	O	O	O	O
ESTABILIDAD						
NIVELACIÓN AUTOMÁTICA ESTABILIZADORES HIDRÁULICOS	O	O	O	O	O	S
EJE OSCILANTE				S	O	O
POTENCIA						
GENERADOR DE 2 000 VATIOS (230 V/50 HZ)	O	O	O	O	O	O
MOTOR						
ENFRIADOR DE ACEITE HIDRÁULICO	O	O	O	O	O	O
LIMPIADOR DE COMBUSTIBLE DIESEL/ PARACHISPAS			O	O	O	O
PAQUETES DE ARRANQUE EN FRÍO (POR TIPO DE MOTOR)	O	O	O	O	O	O
TANQUES						
TANQUE DE PROPANO DE REPUESTO	O	O	O	O	O	O
NEUMÁTICOS						
RT QUE NO MARCA EL SUELO	O	O	O	O	O	O
DE ALTA FLOTACIÓN RELLENOS DE ESPUMA			O	O	O	O

O = OPCIONAL S = ESTÁNDAR

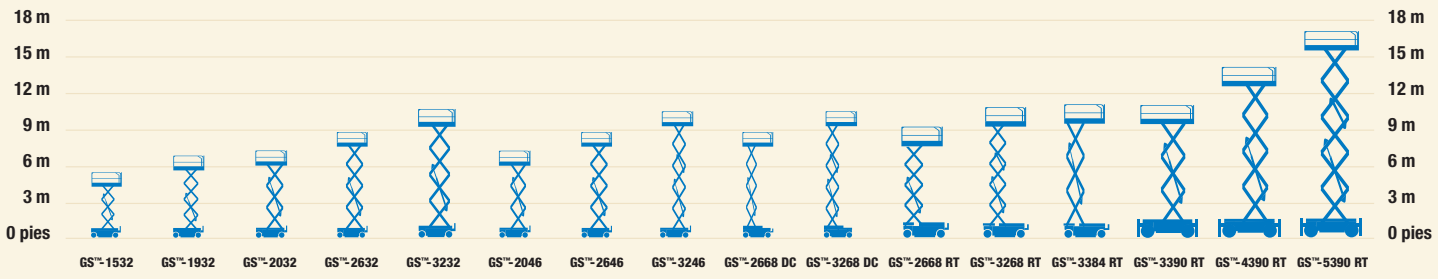
EJE OSCILANTE
El eje oscilante de Genie detecta automáticamente el terreno y ajusta la posición del eje según las condiciones del suelo para una máxima estabilidad.

ESTABILIZADORES HIDRÁULICOS DE AUTONIVELACIÓN
Ahorre tiempo con los estabilizadores hidráulicos de nivelación automática de Genie. Los cuatro estabilizadores se despliegan automáticamente y simultáneamente para asegurar que el elevador esté a nivel en el terreno abrupto antes de elevar la plataforma.

ESPECIFICACIONES
TIJERAS AUTOPROPULSADAS

MODELO	ALTURA DE TRABAJO	ANCHO	RADIO DE GIRO*	CAPACIDAD DE ELEVACIÓN	CAPACIDAD DE PENDIENTE **	PESO***
ELEVADORES DE TIJERA ELÉCTRICOS						
GS™-1532	6,60 m	81 cm	1,55 m	272 kg	30%	1 269 kg
GS™-1932	7,80 m	81 cm	1,55 m	227 kg	25%	1 503 kg
GS™-2032	8,10 m	81 cm	2,13 m	363 kg	30%	1 830 kg
GS™-2632	9,92 m	81 cm	2,13 m	227 kg	25%	1 959 kg
GS™-3232	11,75 m	81 cm	2,13 m	227 kg	25%	2 352 kg
GS™-2046	8,10 m	1,17 m	2,29 m	544 kg	30%	1 945 kg
GS™-2646	9,92 m	1,17 m	2,29 m	454 kg	30%	2 412 kg
GS™-3246	11,75 m	1,17 m	2,29 m	318 kg	25%	2 781 kg
GS™-2668 DC	9,92 m	1,73 m	3,68 m	567 kg	30%	3 106 kg
GS™-3268 DC	11,75 m	1,73 m	3,68 m	454 kg	25%	3 674 kg
ELEVADORES DE TIJERA PARA TERRENOS ABRUPTOS						
GS™-2668 RT	9,92 m	1,73 m	3,68 m	567 kg	40%	3 268 kg
GS™-3268 RT	11,75 m	1,73 m	3,68 m	454 kg	35%	3 776 kg
GS™-3384 RT	12,06 m	2,13 m	5,94 m	1 134 kg	50%	5 473 kg
GS™-3390 RT	12,06 m	2,29 m	5,33 m	1 134 kg	50%	5 541 kg
GS™-4390 RT	15,11 m	2,29 m	5,33 m	680 kg	50%	5 957 kg
GS™-5390 RT	18,15 m	2,29 m	5,33 m	680 kg	40%	7 623 kg

*Fuera.
**La capacidad de pendiente se aplica en la conducción en pendientes, ver el manual del operador para detalles relativos a las clasificaciones de las pendientes.
***El peso varía en función de las opciones y/o de los estándares del país donde se suministra la máquina.



GENIE, UNA GAMA COMPLETA

Genie
A TEREX BRAND

Spain
Gaià 31, Pol. Ind. Plà d'en Coll
08110 Montcada i Reixac
Barcelona
Spain
Tel +34 93 572 50 90
Fax +34 93 572 50 91

Informaciones :

Tel gratuito : 900 808 110

Fax : +31 165 511 148

Genie United States
18340 NE 76th Street
P.O. Box 97030
Redmond, Washington
98073-9730
U.S.A.

Tel +1 (425) 881 1800
Fax +1 (425) 883 3475

Distribuido por:

WEB www.genieindustries.com

Email AWP-InfoEurope@terex.com

Fecha efectiva: Nov 2010. Las especificaciones de productos están sujetas a cambios sin previo aviso ni obligación por parte de Genie. Las fotografías y/o esquemas de este folleto sólo aparecen con fines ilustrativos. Si desea instrucciones sobre el correcto uso de este equipo, consulte el Manual del Operario. El incumplimiento de las instrucciones del manual del operario así como la actuación irresponsable de cualquier tipo por parte del operario, puede causar lesiones graves o la muerte. La única garantía aplicable y que sirve de referencia para los diferentes productos Genie es nuestra garantía contractual validada por nuestros servicios técnicos. No será válida ninguna otra garantía ni oral ni escrita. Los productos y servicios listados pueden ser marcas registradas, patentes, o nombres registrados de Terex Corporation, Genie Industries, Inc. y/o sus filiales en los EE.UU. y en numerosos otros países. Todos los derechos reservados. Terex® es una marca registrada de Terex Corporation en los EE.UU. y en numerosos otros países. Genie® es una marca registrada de Genie industries Inc. en los EE.UU. y en numerosos otros países. Genie es una sociedad del grupo Terex. Copyright 2010 Terex Corporation.

1110 Ref B109305 SP